

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/dezentrale-lueftungsanlage/suedwind/4x-suedwind-ambientika-wireless-lueftungsset-4xlb10368/>

Südwind Wohnraumlüftung Ambientika Wireless+ 4er Set

Kabellos vernetzbar für leises, effizientes Klima mit 93% Wärmerückgewinnung



Artikel-Nr.	4xLB10368
Hersteller-Nr.	4x SW10036
EAN	0792649508626
Hersteller	Südwind

2.234,94 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(28.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

4x Südwind Ambientika Wireless+ Lüftungsset - Effiziente kabellose Wärmerückgewinnung

Optimale Luftqualität und Energieeffizienz für Ihr Zuhause mit dem 4x Südwind Ambientika Wireless+ Lüftungsset - für ein gesundes Raumklima und niedrige Heizkosten.

Dieses umfassende Lüftungsset beinhaltet vier Ambientika Wireless+ Komplettsysteme von Südwind, die eine dezentrale Wohnraumlüftung mit hocheffizienter Wärmerückgewinnung ermöglichen. Es wurde entwickelt, um verbrauchte Luft abzuführen und gleichzeitig frische, vorgewärmte Luft zuzuführen, was nicht nur das Raumklima verbessert, sondern auch signifikant zur Reduzierung Ihrer Heizkosten beiträgt. Dank der innovativen kabellosen Technologie lassen sich die Geräte nahtlos miteinander verbinden und zentral steuern.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Hocheffiziente Wärmerückgewinnung:** Mit einem Keramik-Wärmetauscher, der einen Wirkungsgrad von bis zu 93% erreicht, wird die Wärme der Abluft genutzt, um die Zuluft vorzuwärmen, was Ihre Energiekosten senkt.
- **Kabellose Vernetzung:** Verbinden Sie bis zu 15 Geräte kabellos miteinander für eine synchrone und unkomplizierte Steuerung ohne aufwendige Verkabelung.
- **Integrierte Sensorik:** Ausgestattet mit Feuchtigkeits- und Dämmsensoren passen sich die Geräte automatisch an die Umgebungsbedingungen an und sorgen stets für optimale Luftqualität.
- **Einfache Installation & Wartung:** Das kompakte Design, die einfache Anbringung an Außenmauern und die leicht zu entnehmenden, reinigbaren Filter und Wärmetauscher machen die Installation und Pflege mühelos.
- **Kompakt und vielseitig:** Das ansprechende Design und die flexible Einbaumöglichkeit ermöglichen den Einsatz in verschiedenen Wohnräumen und sind auch ideal als Ersatz für bestehende Lüftungssysteme.
- **Geräuscharmer Betrieb:** Genießen Sie frische Luft bei minimaler Geräuschentwicklung, die Ihren Wohnkomfort nicht beeinträchtigt.
- **Nachhaltige Materialien:** Gefertigt aus stabilen, hochwertigen und lebensmittelechten Materialien (Polypropylen), gewährleisten sie Langlebigkeit und Sicherheit.

Intelligente Wärmerückgewinnung für frische Luft

Das Herzstück jedes Ambientika Wireless+ Geräts ist der hocheffiziente Keramik-Wärmetauscher, der im abwechselnden Umkehrfluss arbeitet. Er entzieht der Abluft bis zu 93% ihrer Wärmeenergie und überträgt diese auf die von außen angesaugte Frischluft. Dies ermöglicht es Ihnen, kontinuierlich frische Luft in Ihren Wohnräumen zu haben, ohne dabei wertvolle Heizenergie zu verlieren.

Der direkte Nutzen für Sie ist ein konstant angenehmes Raumklima bei gleichzeitig erheblich reduzierten Heizkosten. Sie lüften effektiv, ohne Fenster öffnen zu müssen und Wärmeverluste in Kauf zu nehmen.

Kabellose Vernetzung für maximale Flexibilität

Ein herausragendes Merkmal dieses Lüftungssets ist die drahtlose Verbindungstechnologie. Die vier Geräte in diesem Set können nahtlos miteinander kommunizieren und über eine einzige Fernbedienung oder ein optionales Wandpanel gesteuert werden. Dies ermöglicht eine zentrale Kontrolle über Ihr gesamtes Lüftungssystem.

Profitieren Sie von einer einfachen Installation, da keine aufwendigen Steuerleitungen zwischen den Geräten verlegt werden müssen. Dies spart Installationszeit und -kosten und bietet Ihnen gleichzeitig die volle Kontrolle über die Lüftung in mehreren Räumen.

Umfassende Sensorik für automatische Optimierung

Jedes Gerät ist mit einem Feuchtigkeitssensor und einem Dämmsensor ausgestattet. Diese Sensoren ermöglichen es dem Lüftungssystem, die Betriebsweise automatisch an die aktuellen Bedingungen anzupassen. So wird beispielsweise bei zu hoher Luftfeuchtigkeit die Lüftungsleistung erhöht, um Schimmelbildung vorzubeugen, während der Dämmsensor den Betrieb im Dunkeln optimiert.

Dies führt zu einem jederzeit optimalen Raumklima und einer erhöhten Energieeffizienz, da die Lüftung nur dann arbeitet, wenn sie wirklich benötigt wird. Sie müssen sich um nichts kümmern – das System denkt für Sie mit.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Hinweis/Besonderheit
Luftfluss bei maximaler Geschwindigkeit	60 m³/h	Optimale Luftzirkulation
Wirkungsgrad der keramischen Wärmerückgewinnung	93%	Hocheffiziente Energienutzung
Geräuschpegel bei max. Geschwindigkeit (in 3 m)	30 dB(A)	Flüsterleise
Geräuschpegel bei min. Geschwindigkeit (in 3 m)	20 dB(A)	Sehr leiser Betrieb
Betriebstemperatur	-20°C bis +50°C	Breiter Einsatzbereich
Leistung	ø 6,7 W	Extrem energiesparend
Filter	2	Doppelte Filter, getrennt nach Luftstrom
Filterklasse EN 779	G3	Effektive Luftreinigung (SET G3 Filter mitgeliefert)
Stromversorgung	230 Vac – 50 Hz	Standard-Stromanschluss

Parameter	Wert	Hinweis/Besonderheit
Schutzklasse	IP44	Schutz gegen Spritzwasser und Fremdkörper
Schallschutz gegen Lärm von außen	bewertete Normschallpegeldifferenz $D_{n,e,w} (C;Ctr) = 43 (-2;-4) \text{ dB}$	Effektive Geräuschkämmung
Frequenzband (für Wireless+)	868,0 – 868,6 MHz	Sichere Funkkommunikation
Max. abgestrahlte Sendeleistung	< 25 mW	Geringe Strahlungsemission
Länge PVC Rohr	bis zu 500 mm	Material: Polypropylen (PP) lebensmittelecht
Einbaurohr Länge	250 mm bis 500 mm	Kürzbar, für Mauern bis 400/500 mm Stärke

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Das 4x Südwind Ambientika Wireless+ Lüftungsset ist ideal für dezentrale Lüftungslösungen in Bestandsgebäuden und Neubauten. Es eignet sich hervorragend für die Belüftung einzelner Räume oder ganzer Etagen, insbesondere dort, wo keine komplexen Kanalinstallationen möglich oder gewünscht sind. Typische Anwendungsszenarien umfassen Wohnzimmer, Schlafzimmer, Kinderzimmer oder Büros, um stets eine optimale Frischluftzufuhr zu gewährleisten und Feuchtigkeitsprobleme effektiv zu vermeiden.

Dank der einfachen Anbringung an den außen liegenden Mauern ist das System auch perfekt für Sanierungsprojekte geeignet, da es unkompliziert als Ersatz für bereits vorhandene oder veraltete Lüftungssysteme installiert werden kann.

Hersteller & Qualität

Südwind steht für innovative und qualitativ hochwertige Lüftungssysteme, die in Europa hergestellt werden. Die Ambientika Wireless+ Geräte zeichnen sich durch die Verwendung stabiler und langlebiger Materialien sowie eine präzise Verarbeitung aus. Mit diesem Lüftungsset investieren Sie in ein zuverlässiges Produkt, das auf eine lange Lebensdauer und optimale Leistung ausgelegt ist, unterstützt durch umfassende Qualitätsstandards.

Erleben Sie mit dem 4x Südwind Ambientika Wireless+ Lüftungsset eine neue Dimension der Wohnraumlüftung – für spürbar bessere Luft und niedrigere Energiekosten.

Investieren Sie jetzt in ein gesundes Raumklima und profitieren Sie von der innovativen Technologie dieses Premium-Lüftungssets. Bei weiteren Fragen oder für eine individuelle Beratung stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.